

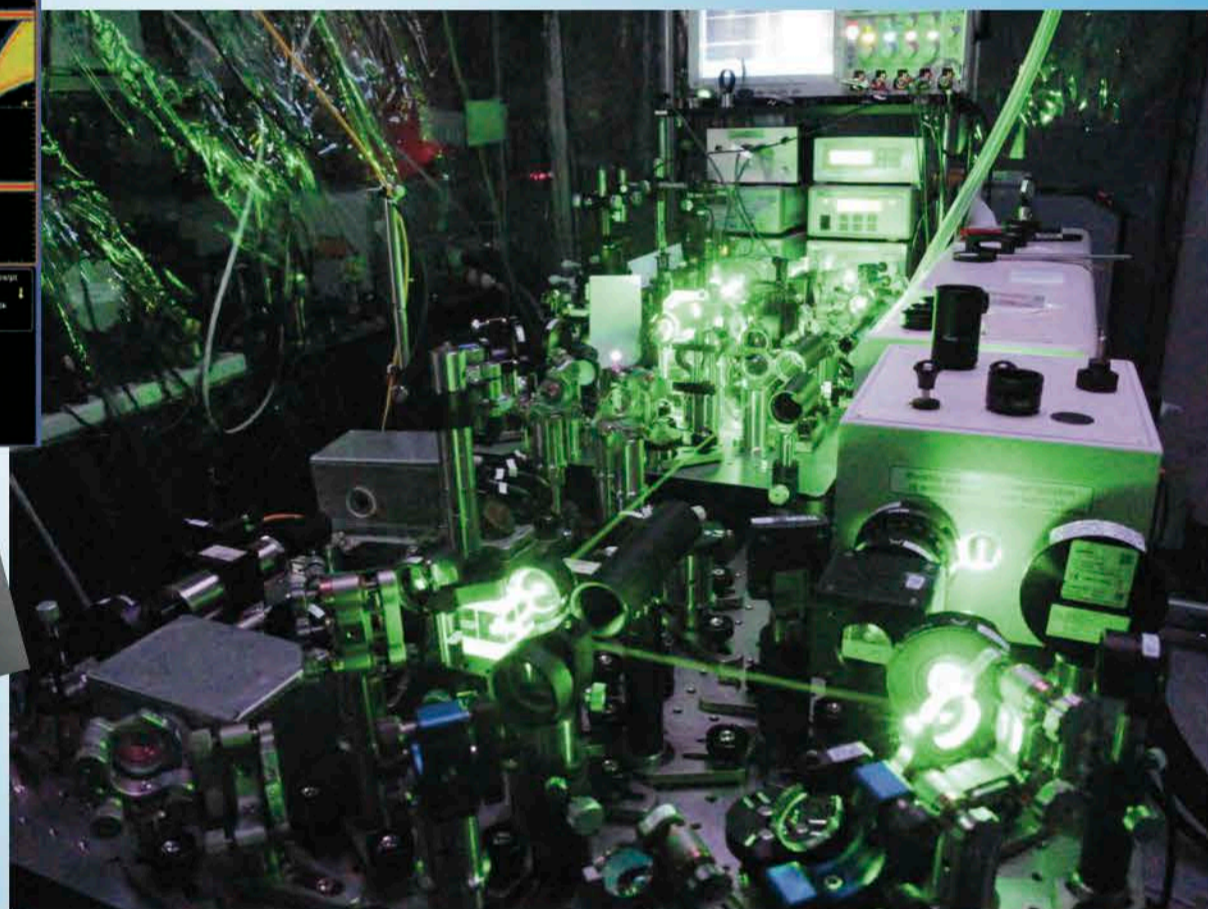
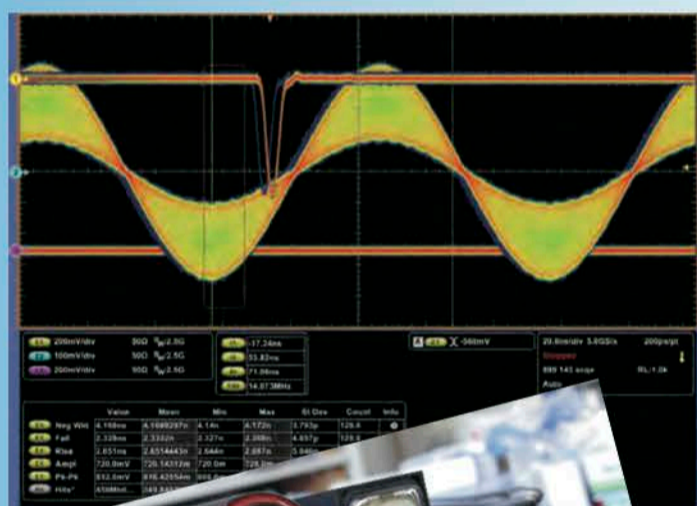
# 光と素粒子



## ～レーザーや素粒子を自分で測定しよう～

岡山大学異分野基礎科学研究所・量子宇宙研究コアでは、この夏、高校生向け物理実験体験型プログラム「ひらめき☆ときめきサイエンス」を開催します。日常でもなじみ深い光とあまり関わりのない素粒子の関係を知り、極微の世界に挑みます。研究室見学では研究者や大学院生の生態に迫ります。

講義：光や素粒子の基礎知識、最新トピックスや数々の謎をわかりやすく紹介  
実験：光や素粒子の性質の一つ、[スピード]を自分たちで測定



日時

2016/8/11(木・祝)

場所

岡山大学津島キャンパス  
自然科学系総合研究棟 6F

対象

高校生 (20 名程度)

参加費

無料 (昼食付)

HP

[http://www.cc.okayama-u.ac.jp/~masuda/hirameki\\_h28/index.html](http://www.cc.okayama-u.ac.jp/~masuda/hirameki_h28/index.html)

申込方法

完全事前申込制です  
下記 HP より申込まただくか、HP 記載の必要事項を明記の上  
問合せ先に直接メールにてお申込みください。

[http://www.jsps.go.jp/hirameki/06\\_sanka.html](http://www.jsps.go.jp/hirameki/06_sanka.html)

問合せ

岡山大学異分野基礎科学研究所 量子宇宙研究コア  
増田 孝彦 (086-251-8489, masuda@okayama-u.ac.jp)



マップ

